

教育部 114 學年度高級中等學校以縣(市)為夥伴學習群 桃竹苗地區物理教師專業成長研習計畫

壹、依據

教育部國民及學前教育署 114 年 7 月 30 日臺教國署高字第 1145404224 號函辦理。

貳、目的

- 一、為推動高中課程之實施，強化教師專業成長，配合建構區域校際策略聯盟與教師夥伴學習同儕支持系統，提昇教師專業成長成效。
- 二、協助提供物理科教師研習資源，提升教師專業知能與教學品質，促進教學研究風氣，奠定推動十二年國民基本教育之基礎。

參、辦理單位

- 一、主管機關：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：普通型高級中等學校物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）、桃園市高中課程發展與精緻教學中心

肆、辦理內容：

- 一、研習時間：115 年 4 月 9 日(四) 下午 13:10-17:10
- 二、研習地點：桃園市立平鎮高級中等學校專科大樓物理教室 A
- 三、研習主題：自製感測器的三種素養：從動手做走向物理探究
- 四、授課講師：蔡明勳老師（桃園市立南崁高級中等學校）
- 五、參加對象：桃園市、新竹縣、新竹市、苗栗縣各公私立高級中等學校自然科教師
- 六、研習課程時間表：

時間	課程名稱及內容	主持人/主講人
13:10~13:30	報到	物理學科中心
13:30~15:00	自製感測器的三種素養：從動手做走向物理探究	蔡明勳老師（桃園市立南崁高中）
15:00~15:20	休息	物理學科中心
15:20~16:50	自製感測器的三種素養：從動手做走向物理探究	蔡明勳老師（桃園市立南崁高中）
16:50~17:10	綜合討論及分享	物理學科中心

伍、報名方式

本活動列入教師進修研習課程，全程參與者核予研習時數 **4 小時**。請逕至教育部全國教師在職進修網（<http://www4.inservice.edu.tw/>）登錄報名，俾利研習時數核發；全國教師在職進修網課程代碼：**5527573**。

陸、注意事項

- 一、研習期間提供茶水，請自備環保杯，現場恕不提供。
- 二、研習活動之課程材料、膳食經費，由主辦單位依教育部規定編列支應，請各校惠予參加研習人員公(差)假登記，遺留課務及交通差旅費由原服務單位依相關規定支應。

柒、交通資訊

- 一、研習地點：桃園市立平鎮高級中等學校專科大樓樓物理教室A
(桃園市平鎮區環南路三段100號)
- 二、交通方式請參閱平鎮高中網站
https://www.pjhs.tyc.edu.tw/MS_msg1?PS=icadlz%2B1jQmkDcQfvp7W6A%3D%3D
- 三、位置圖：

